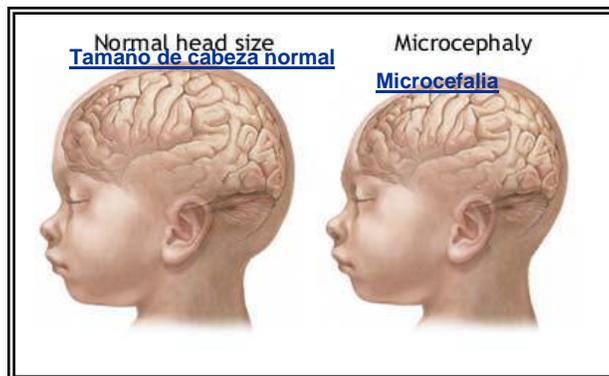


## Microcefalia

### ¿Qué es la microcefalia?

La **microcefalia** es una condición en la que la **cabeza es de menor tamaño** de lo normal, porque el cerebro no se ha desarrollado correctamente, o ha dejado de crecer. Puede estar presente al nacer, o desarrollarse en los primeros años de vida.



La mayoría de los bebés con microcefalia, seguirán teniendo a medida que envejecen, una cabeza de menor tamaño en relación a lo normal. Algunos niños con microcefalia tendrán inteligencia normal y un tamaño de cabeza que gradualmente aumente con el pasar del tiempo. Sin embargo, otros niños con microcefalia pueden tener algunos defectos de nacimiento, tales como **corta estatura** (altura), **anormalidades faciales**, **anomalías cerebrales**, **convulsiones**, **problemas al caminar o con el equilibrio**. Además, algunos bebés con microcefalia pueden tener **retardo mental** o **retraso en el desarrollo** (no se concluyeron durante el tiempo preciso, las etapas importantes del desarrollo).

### ¿Qué provoca microcefalia?

La microcefalia es causada con más frecuencia, por **condiciones genéticas**, (tales como anomalías cromosómicas o condiciones metabólicas) que interfieren con el crecimiento del cerebro durante los primeros meses de desarrollo fetal. Los bebés también pueden tener microcefalia, si la madre hizo uso del **alcohol o drogas durante el embarazo**, o si la madre estuviera infectada con ciertos **virus** (tales como el citomegalovirus ((CMV)) o varicela), o expuesta a ciertos productos químicos tóxicos, o si ella tuvo **fenilcetonuria que no fue tratada apropiadamente** (también llamada de PKU por sus siglas en Ingles).

### ¿Cómo se trata la microcefalia?

Actualmente, no existe un tratamiento disponible para la microcefalia que proporcione como resultado, la forma o tamaño de cabeza normal para niños con esa condición. La mayoría de las opciones de tratamiento existentes, ayudan a disminuir el impacto de cualquier retraso o defecto de nacimiento que esté asociado con el desarrollo, o que podría aparecer.

Para obtener más informaciones sobre este asunto, por favor entre en los siguientes portales especializados de Internet

Clínica Mayo - <http://www.mayoclinic.com/health/microcephaly/AN00236>

Enciclopedia Médica - <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/ency/imagepages/17256.htm>

Instituto Nacional de Trastornos Neurológicos y Accidentes Cerebro-vasculares -

<http://www.ninds.nih.gov/disorders/microcephaly/microcephaly.htm>

**Referencias:** Instituto Nacional de Trastornos Neurológicos y Accidentes Cerebro-vasculares - National Institute of Neurological Disorders and Stroke